



**Karolinska
Institutet**

Institutionen för Biovetenskaper och Näringslära

Analysis of phenotype reversibility in Hutchinson-Gilford progeria syndrome in mice

AKADEMISK AVHANDLING

som för avläggande av medicine doktorsexamen vid Karolinska
Institutet offentligen försvaras i seminarierum RED, plan 6, Novum,
Huddinge

Fredagen den 5 maj, 2017, kl 13.00

av

Charlotte Strandgren

Huvudhandledare:

Associate Professor Maria Eriksson
Karolinska Institutet
Institutionen för Biovetenskaper och
Näringslära

Bihandledare:

Professor Ola Nilsson
Karolinska Institutet
Institutionen för Kvinnors och Barns hälsa
Örebro Universitet
Institutionen för Medicinska Vetenskaper

Fakultetsopponent:

Associate Professor Kan Cao
University of Maryland
Department of Cell Biology and Molecular
Genetics

Betygsnämnd:

Professor Göran Andersson
Karolinska Institutet
Institutionen för Laboriemedicin

Professor Einar Hallberg
Stockholms Universitet
Institutionen för Neurokemi

Professor Thomas Nyström
Göteborgs Universitet
Institutionen för Mikrobiologi och
Immunologi

Stockholm 2017